


## ATTACK PELLET

30 kW DE POTÊNCIA MÁXIMA

**30 kW**  
PELLET

Caldeiras modernas de queima de pellets, que ajudam o ambiente através da sua perfeita combustão. Garantem um maior conforto ao utilizador equiparável aos equipamentos de combustão a gás. As caldeiras estão certificadas pelo prestigiado instituto de Teste de Munique - TÜV. **Para o funcionamento integral da caldeira, o conjunto do equipamento é fornecido** com a caldeira, o queimador de pellet de 30 Kw, a cólcea (alimentador sem-fim) para o queimador e o depósito de pellets de 330 litros.

**ATTACK PELLET AUTOMÁTICO:** conjunto completo da caldeira (corpo + queimador + cólcea + depósito, excepto oventrop), para combustão de pellets com output regulado de 8-30 kW, limpeza manual do permutador tubular da caldeira em intervalos iguais de 2 kW com remoção de cinzas num contentor amovível. Limpeza automática do queimador.

DADOS TÉCNICOS (MODELO ATTACK PELLET)	UNIDADE	CALDEIRA ATTACK PELLET 30 AUTOMÁTICA
		
<b>REFERÊNCIA</b>	uni.	AT30PELA
<b>Potência Nominal</b>	kW	<b>30</b>
<b>Intervalo de Potência</b>	kW	8-30
<b>Pressão aconselhada de chaminé</b>	Pa	15-20
<b>Pressão Máxima de Funcionamento da água</b>	kPa	300
<b>Eficiência da Caldeira</b>	%	91
<b>Peso da Caldeira</b>	Kg	270
<b>Combustível (para queimador de pellet)</b>	Pellets de madeira com 6-10 mm de diâmetro, l=35 mm no máximo	
<b>Consumo médio de combustível</b>	Kg.h <sup>-1</sup>	2-7
<b>Temperatura dos gases de combustão à potência nominal</b>	°C	190
<b>Volume de água na caldeira</b>	L	60
<b>Energia Eléctrica - Máximo (na ignição)</b>	W	600
<b>Energia Eléctrica em funcionamento</b>	W	90
<b>Diâmetro da Chaminé</b>	mm	150
<b>Ligação Eléctrica</b>	V/Hz	230/50
<b>Altura da caldeira</b>	mm	1085
<b>Largura da caldeira</b>	mm	590
<b>Profundidade da caldeira sem/com QUEIMADOR</b>	mm	950 x 1270
<b>Dimensões de abertura para o queimador</b>	mm	170 x 180
<b>Dimensões de abertura para limpeza</b>	mm	370 x 140
<b>Parâmetros do dispositivo eléctrico de aquecimento</b>	kW	2,4 - 6
<b>Disjuntor Eléctrico aconselhado</b>	A	16
<b>Volume da caixa de limpeza</b>	L	22

ACESSÓRIOS	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA
<b>Queimador Automático 8-30 kW</b>	Queimador inoxidável, com parâmetros configuráveis no display; limpeza automática do queimador (funciona de forma automática)	PELH30
<b>Sem-fim - alimentador para o queimador</b>	Fonte de alimentação de combustível que garante um abastecimento contínuo à caldeira de pellet. <b>Diâmetro 75 mm com 1,5 m</b>	PEL931
<b>Depósito de Pellets</b>	330 Litros	PEL9600
<b>Oventrop</b>	Circuito de mistura para caldeiras a Pellet	DPP25003